



ALTS HORNOS DE MEXICO

CERTIFICADO DE CALIDAD

AHMSA: CALIDAD CON VOLUNTAD DE ACERO

B677245

CLIENTE	PLESA ANAHUAC Y CIAS, S. A. DE C. V.	FECHA EMISION	16.11.2006	PAGINA	1
---------	--------------------------------------	---------------	------------	--------	---

DIRECCION AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS NO. 66-O

PRODUCTO Lam. rol. en frio templada rollo

NUESTROS CERTIFICADOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.

[Handwritten signature]

ING. CARLOS VILLANUEVA

GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO

COMPOSICION QUIMICA

COLADA	ESPECIFICACION	C	Mn	P	S
266167	SAE J403 1008	0.067	0.170	0.016	0.009
267718	SAE J403 1008	0.062	0.180	0.012	0.012
267935	SAE J403 1008	0.059	0.190	0.013	0.015
462485	SAE J403 1008	0.050	0.200	0.010	0.018
462486	SAE J403 1008	0.064	0.160	0.010	0.017
462659	SAE J403 1008	0.056	0.160	0.008	0.014
462701	SAE J403 1008	0.080	0.320	0.009	0.014

PRUEBAS AL PRODUCTO

COLADA	NO. ROLLO	DUREZA
266167	7009039B	48 (RB)
267718	7000100A	55 (RB)
267935	7013035A	49 (RB)
462485	6993001X	60 (RB)
462486	6992114B	57 (RB)
462486	6992112B	55 (RB)
462659	7000101B	58 (RB)
462701	7013019B	52 (RB)

PRODUCTO EMBARCADO

COLADA	NO. ROLLO	ESPESOR (Plg.)	ANCHO (Plg.)	PEDIDO	PARTIDA	ENTREGA	NORMA
266167	7009039B	0.0299	48.0000	0000078381	000070	1000859655	AH/54
267718	7000100A	0.0478	48.0000	0000078381	000060	1000859655	AH/54
267935	7013035A	0.0299	48.0000	0000078381	000070	1000859655	AH/54
462485	6993001X	0.0598	36.0000	0000078381	000040	1000859655	AH/54
462486	6992114B	0.0598	36.0000	0000078381	000040	1000859655	AH/54
462486	6992112B	0.0598	36.0000	0000078381	000040	1000859655	AH/54
462659	7000101B	0.0478	48.0000	0000078381	000060	1000859655	AH/54
462701	7013019B	0.0239	48.0000	0000078381	000080	1000859655	AH/54

FIN DE DATOS